(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 28. April 2005 (28.04.2005)

(51) Internationale Patentklassifikation⁷:

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/037243 A1

- C11D 3/50, C11B 9/00
- PCT/EP2004/052520 (21) Internationales Aktenzeichen:
- (22) Internationales Anmeldedatum: 13. Oktober 2004 (13.10.2004)

(25) Einreichungssprache:

Dentsch

A61K 7/46,

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 16. Oktober 2003 (16.10.2003) DE 103 48 062.5
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SYMRISE GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mühlenfeldstr. 1, 37603 Holzminden (DE).
- (72) Erfinder; und

- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): EH, Marcus [DE/DE]; Wagnerstr. 12, HOLZMINDEN 37603 (DE). PANTEN, Johannes [DE/DE]; Knulenweg 8a, 37671 Höxter (DE). BERTRAM, Heinz-Jürgen [DE/DE]; Ernst-August-Str. 14, 37603 Holzminden (DE).
- (74) Anwälte: STILKENBÖHMER, Uwe usw.; Postfach 10 60 78, 28060 Bremen (DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

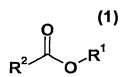
Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: SHORT-CHAIN ENOL ESTERS AS ODIFEROUS SUBSTANCE PRECURSORS

WO 2005/037243 (54) Bezeichnung: KURZKETTIGE ENOLESTER ALS RIECHSTOFF-PREKURSOREN



(57) Abstract: The invention relates to the use of a compound of formula (I) wherein R¹ represents the radical (a) of the enol form of an aldehyde comprising a minimum of 6 C atoms, or (b) a ketone comprising a minimum of 10 C atoms, and R² represents a (a) branched or linear C₁-C₄ alkyl group or (b) a branched or linear C2-C4 alkylene group, as an odiferous substance precursor.

(57) Zusammenfassung: Beschrieben wird die Verwendung einer Verbindung der Formel (I) in der R1 der Rest (a) der Enolform eines Aldehyds mit 6 oder mehr C-Atomen oder (b) eines Ketons mit 10 oder mehr C-Atomen ist und R^2 eine (a) verzweigte oder unverzweigte C_1 bis C_4 Alkylgruppe oder (b) verzweigte oder unverzweigte

C₂ bis C₄ Alkylengruppe ist, als Riechstoff-Prekursor.